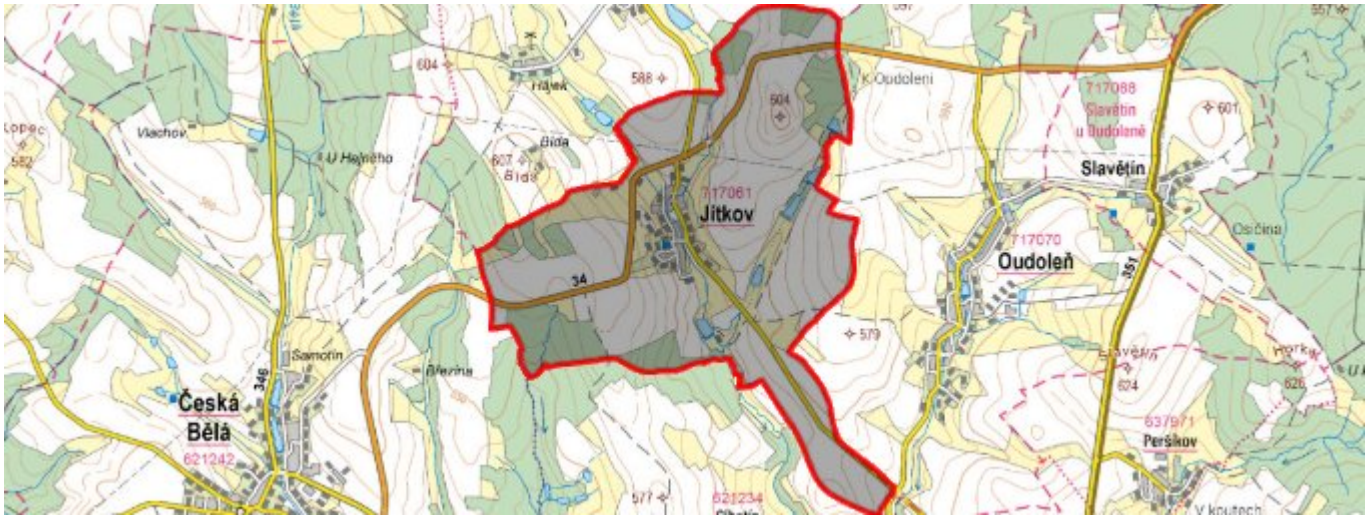
Jitkov - CZ063.3601.6104.137 - stav 1. 1. 2022

A. OBEC

Jitkov

Číslo obce PRVKUK	137
Kód obce PRVKUK	CZ063.3601.6104.137
Kód obce	546216
Číslo ORP (ČSÚ) **Název ORP**	931 (6104) Chotěboř
Číslo POU **Název POU**	1970 Chotěboř



Členění obce

Úplný kód části obce PRVKUK	Název části obce	Kód části obce PRVKUK	Kód části obce RÚIAN
CZ063.3601.6104.137.01	Jitkov	11706	117064

B. CHARAKTERISTIKA OBCE

B.1 Základní informace o obci

Obec Jitkov leží jihovýchodně od města Chotěboř. Obcí protéká Jitkovský potok. Obec nemá žádné místní části.

B.2 Demografický vývoj (prognóza)

Název části obce	Obyvatelé	Počet obyvatel						
		2002	2005	2010	2015	2020	2025	2030

Jitkov	Trvale bydlící	176	176	176	213	219	224	228
	Přechodně bydlící	0	0	0	0	0	0	0
	Celkem	176	176	176	213	219	224	228

B.3 Vývoj počtu obyvatel v obci (ČSÚ)

Obec
Jitkov

C. VODOVODY

C.1 Počet obyvatel připojených na vodovod

Název části obce	**Počet připojených na vodovod**						
	2002	**2005**	**2010**	**2015**	**2020**	**2025**	**2030**
Jitkov	176	176	176	176	219	224	228

C.2 Bilanční údaje

Položka	**Jednotka**	**2002**	**2005**	**2010**	**2015**	**2020**	**2025**	**2030**
Průměrná potřeba vody	m^3/den	21	20	20	-	-	-	-
Maximální potřeba vody	m^3/den	31	30	30	-	-	-	-
Voda specifická z VVR	l/os x den	117,20	114,40	112,60	-	-	-	-
Voda specifická z VFC	l/os x den	117,20	114,40	112,60	-	-	-	-
Voda specifická z VFD	l/os x den	92,80	90,00	88,20	-	-	-	-
Voda specifická z VFO	l/os x den	24,40	24,40	24,40	-	-	-	-
Voda specifická z VNF	l/os x den	0,00	0,00	0,00	-	-	-	-

C.4 Vodovody – popis stávajícího stavu

Obec Jitkov (538 - 558 m n.m.) nemá vybudovaný veřejný vodovod. Obec je zásobena z cca 90% pitnou vodou ze třech soukromých skupinových vodovodů, zbývající část obyvatel obce má zajištěnu pitnou vodu z vlastních zdrojů.

C.5 Vodovody – popis návrhového stavu

V případě zhoršení kvality vody ve zdrojích či v případě velkého poklesu vydatnosti místních zdrojů, doporučujeme napojit obec Jitkov na skupinový vodovod Želivka - Podmoklany. Obec bude napojena z konce

rozvodné sítě osady Hájek, tlak bude zajištěn z VDJ Počátky 2 x 150 m3.

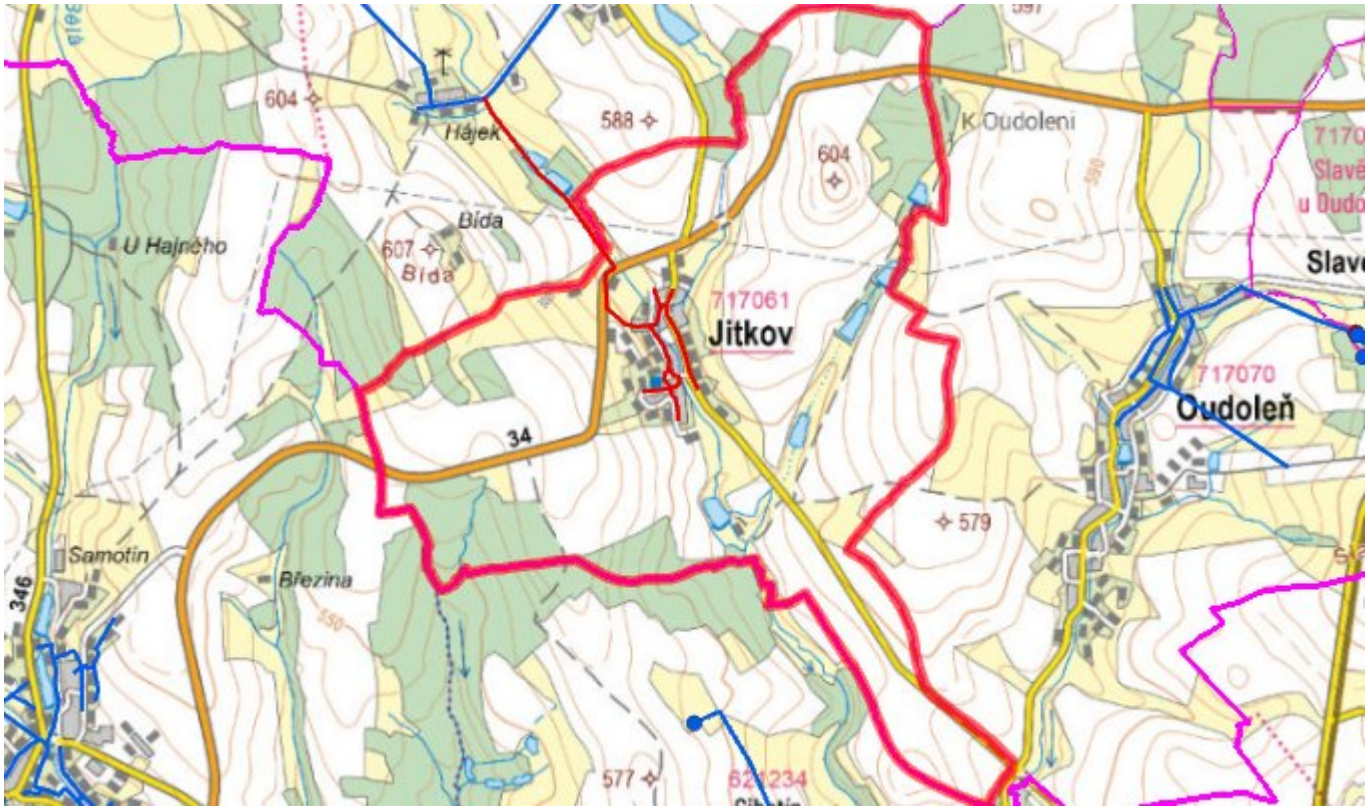
Navrhované zdroje pitné vody

V obci Jitkov se uvažuje s napojením na skupinový vodovod Želivka - Podmoklany se zdroji VN Želivka a prameniště Podmoklany.

Časový harmonogram

V oblasti zásobování pitnou vodou se pro obec Jitkov realizace navrhovaných opatření předpokládá do r. 2030.

C.7 Mapa



D. KANALIZACE A ČOV

D.1 Počet obyvatel připojených na kanalizaci

Název části obce	Počet připojených na kanalizaci						
	2002	2005	2010	2015	2020	2025	2030
Jitkov	0	0	0	0	0	210	210

D.2 Počet obyvatel připojených na ČOV

Název části obce	Počet připojených na ČOV						
	2002	2005	2010	2015	2020	2025	2030
Jitkov	0	0	0	0	0	210	210

D.3 Bilanční údaje

Položka	Jednotka	2002	2005	2010	2015	2020	2025	2030
Produkce komunálních OV	m^3/den	0,00	0,00	0,00	-	-	-	-
Produkce komunálního znečištění	kg/den	0,00	0,00	0,00	-	-	-	-
Produkce průmyslových OV	m^3/den	-	-	-	-	-	-	-
Produkce znečištění průmyslových OV	kg/den	-	-	-	-	-	-	-

D.5 Kanalizace – popis stávajícího stavu

Obec Jitkov nemá v současnosti vybudovaný systém veřejné kanalizace. Splaškové vody z části obce odtékají po předčištění v biologických septicích do Jitkovského potoka. Zbylé odpadní vody jsou zachycovány v bezodtokých jímkách. V obci není vybudována čistírna odpadních vod.

D.6 Kanalizace – popis návrhového stavu

V Jitkově je uvažováno s výstavbou nové oddílné kanalizace, odvádějící pouze splaškové vody. Splašky budou odváděny na navrhovanou ČOV v obci.

V obci bude vybudována čistírna odpadních vod.

V současnosti napojené obce (místní části): nejsou

Nově napojené obce (místní části): Jitkov

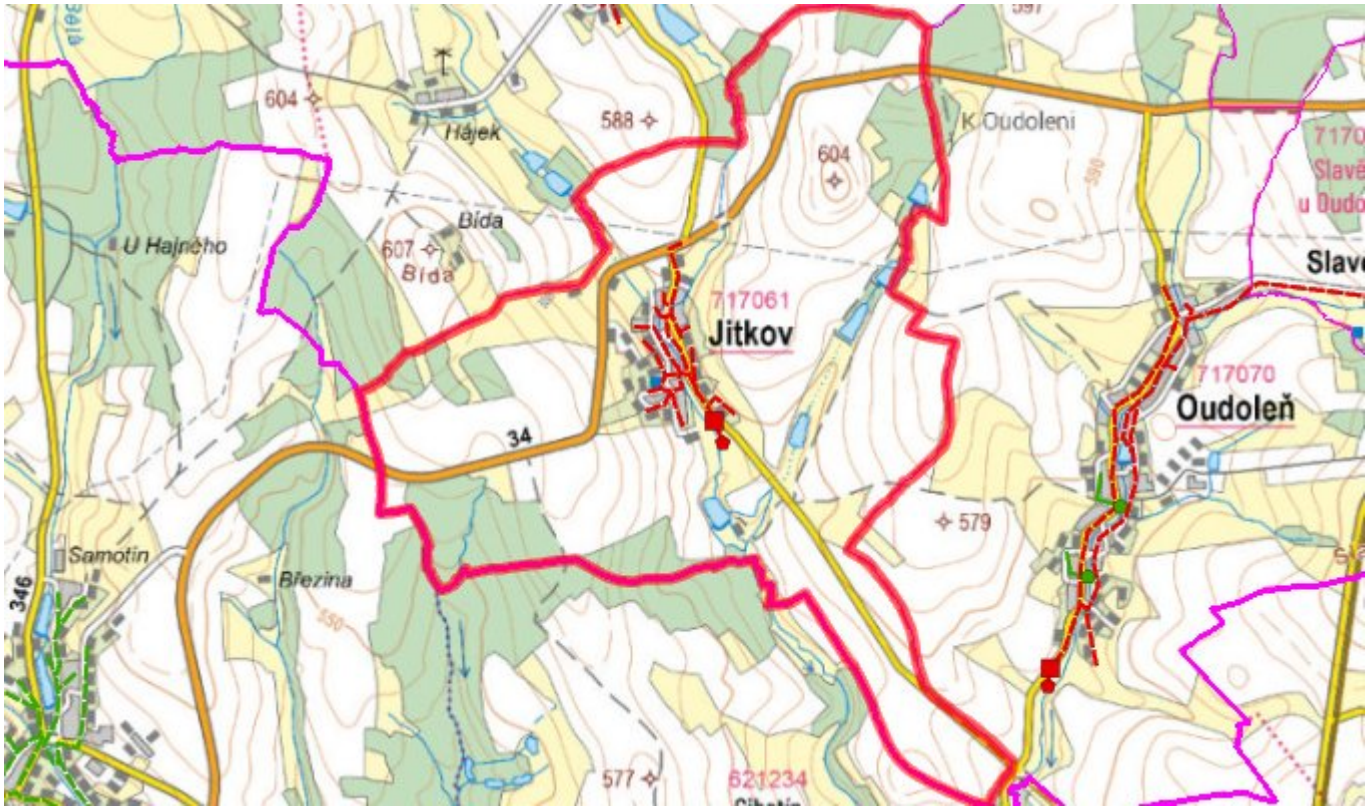
Návrhový svoz z obcí (místních částí): není

Pokud nebude zajištěna výstavba čistírny odpadních vod, budou vzhledem k nízkému počtu obyvatel odpadní vody z jednotlivých domácností zneškodňovány individuálním způsobem (např. domovní čistírny odpadních vod, jímky na vyvážení).

Časový harmonogram

V oblasti odkanalizování a čištění odpadních vod se pro obec Jitkov realizace navrhovaných opatření předpokládá do r. 2030.

D.7 Mapa



E. EKONOMICKÁ ČÁST

Součástí PRVKUK není řešení problematiky imisních limitů ukazatelů přípustného znečištění povrchových vod dle přílohy 3 Nařízení vlády 61/2003 Sb. V nákladech na čistírny odpadních vod není počítáno s investicí do technologií, které zabezpečí splnění těchto limitů. Imisními limity se zabývají jednotlivé Plány povodí.

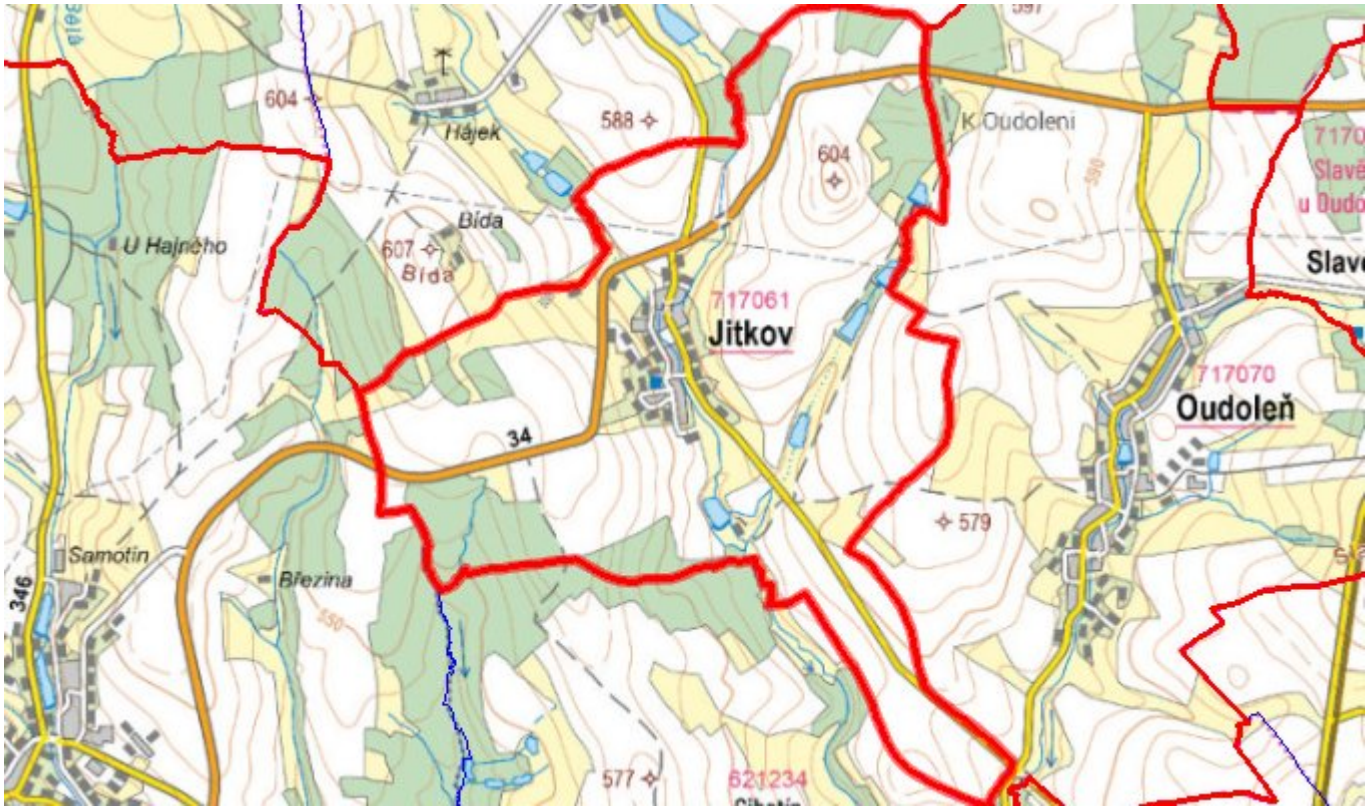
E.1 Předpokládané investiční náklady v letech 2015–2030 [tis. Kč]

Název části obce	Typ investice		
	Vodovody	Kanalizace	Celkem
Jitkov	6 000,0	15 000,0	21 000,0
Obec Jitkov celkem	**6 000,0**	**15 000,0**	**21 000,0**

E.2 Investiční náklady v letech 2001–2014 [tis. Kč]

Název části obce	Typ investice		
	Vodovody	Kanalizace	Celkem
Jitkov	-	-	-
Obec Jitkov celkem	**-**	**-**	**-**

E.3 Mapa



F. AKTUALIZACE

Datum projednání	Číslo projednání	Typ projednání	Popis
1. 1. 2022	2022	administrativní opatření	Oprava evidenčních údajů podle skutečnosti.
15. 12. 2015	0646/07/2015/ZK	usnesení zastupitelstva	Schválení komplexní aktualizace PRVKUK v roce 2015. Došlo ke sjednocení karet na úroveň obce.